

GASPARDO

MOD. **SP DORADA**
SARA
ST STELLA
SI SIMONA
SILVIA



Пневматические сеялки точного высева для различных культур на культивируемых землях.



Пневматичні сівалки точного висіву для різних культур на культивованих землях.



Precyzyjne siewniki pneumatyczne do różnych upraw na terenach uprawnych.



Высевающий элемент SP, являющийся результатом многолетних разработок Gaspardo, предназначен для сеялки точного высева на культивируемых землях. Простота в использовании, надежность и точность высева являются его основными характеристиками. Имеется множество конфигураций элемента и различные рамы (фиксированные, телескопические и вращающиеся) для различных требований и сельскохозяйственных культур. Данный элемент предназначен для недостаточно культивируемых земель, или земель с некоторым количеством остатков растений на поверхности. Борозда для укладки семян создается с помощью сошника, при этом глубина высева регулируется с помощью системы параллелограмма через раму и заднее колесо, регулируемые с помощью механического цилиндра. Давление элемента на почву может регулироваться посредством пружины регулировки давления.



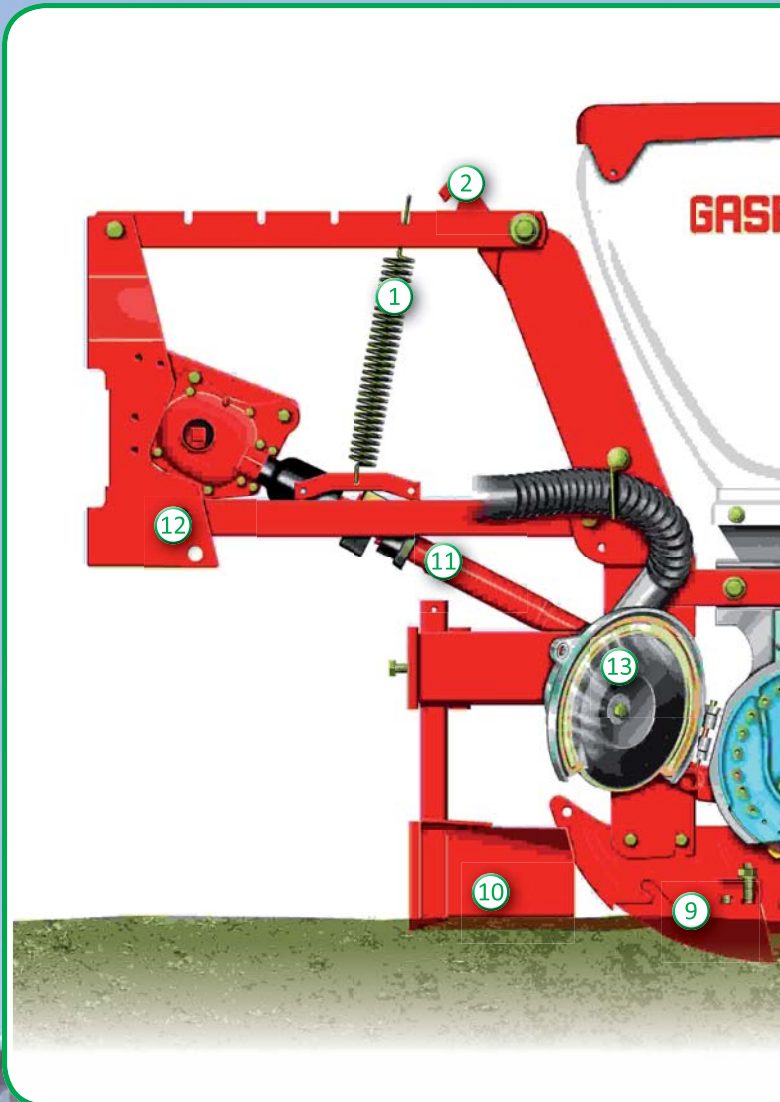
Element wysiewający SP, wynik dziesięcioletniego rozwoju firmy Gaspardo, wskazany jest do precyzyjnego siewu na terenach uprawnych. Prostota w użyciu, rzetelność i precyzja rozprawdzania to jego główne cechy.

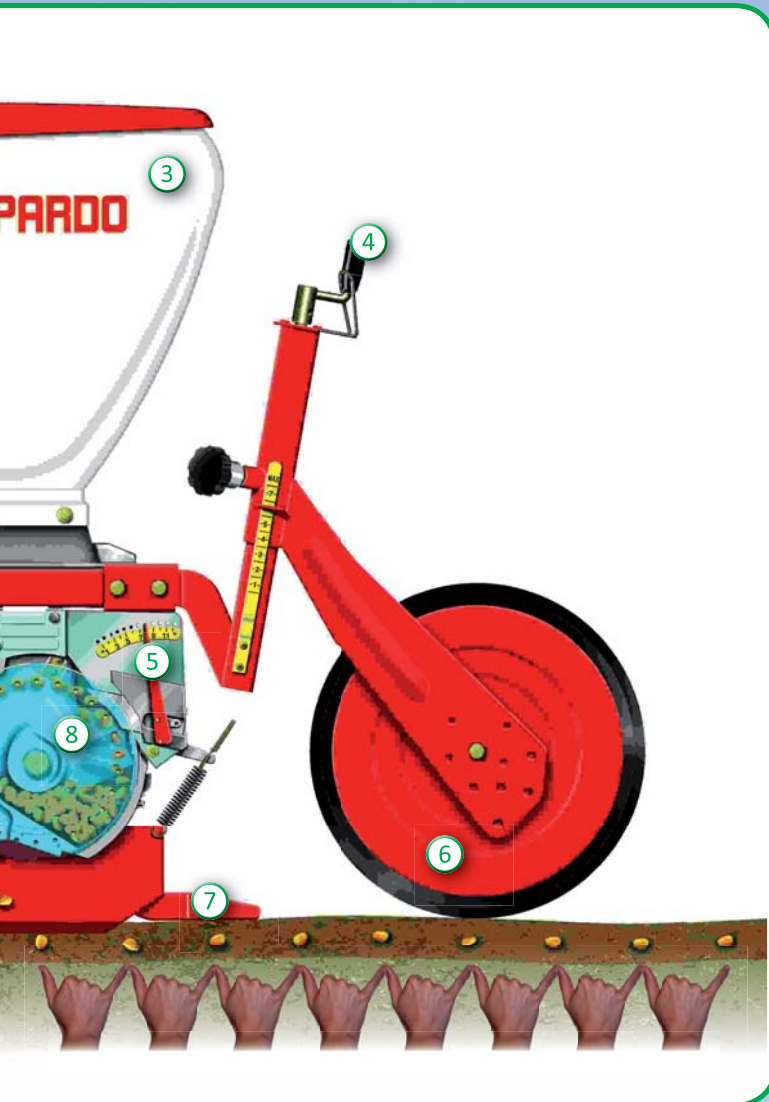
Dostępnych jest wiele konfiguracji jednostki z różnymi ramami (sztywne, teleskopowe i składane), aby dostosować się do różnego rodzaju upraw i potrzeb.

Niniejsza jednostka wskazana jest dla terenów uprawnych bez pozostałości lub z niewielką ilością z innych upraw powierzchniowych. Bruzda zasiewu tworzona jest przez redlicę, podczas gdy głębokość siewu regulowana jest systemem z równoległobokiem między ramą i tylnym kołem, ustawianym za pomocą mechanicznego podnośnika. Nacisk jednostki na grunt jest zmieniany za pomocą sprężyny załadunkowej.



Висівальний елемент SP, що є результатом багаторічних розробок Gaspardo, призначений для сівалки точного висіву на культивованих землях. Простота у використанні, надійність і точність висіву є його основними характеристиками. Є безліч конфігурацій елемента і різні рами (фіксовані, телескопічні і такі, що можуть обертатися) для різних вимог і сільськогосподарських культур. Даний елемент призначений для недостатньо культивованих земель, або земель з деякою кількістю залишків рослин на поверхні. Борозна для укладення насіння створюється за допомогою сошника, при цьому глибина висіву регулюється за допомогою системи паралелограма через раму і заднє колесо, що регулюються за допомогою механічного циліндра. Тиск елемента на ґрунт може регулюватися за допомогою пружини регулювання тиску.





ГЛАВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- 1 Пружина давления и/или снятия давления
- 2 Быстрое снятие элемента
- 3 Бункер из пластика - 34 л
- 4 Точная регулировка глубины посева и без переключений
- 5 Селектор семян из стали
- 6 Заднее компрессорное колесо (farmflex, резина Ø 370, "V-образное" из резины 2 дюйма", "V-образное" из резины в 1 дюйм)
- 7 Элементы загортача для обеспечения закрытия борозды для посева
- 8 Корпус распределителя, полностью выполненный из алюминия
- 9 Сошник из износостойчивой стали с системой быстрой замены
- 10 Регулируемые глыбодробители
- 11 Надежная карданная трансмиссия с быстродействующим разъемом и акустической безопасностью: не требует обслуживания
- 12 Синтерированные втулки с автоматической смазкой: не требуют обслуживания
- 13 Быстрое открытие для быстрой замены диска, прокладка с низким трением

MOCNE STRONY

- 1 Sprężyna naciskowa i/lub odciążająca
- 2 Szybkie rozłączenie jednostki
- 3 Plastikowa skrzynia nasienna - 34 l
- 4 Regulacja głębokości precyzyjnego i płynnego siewu
- 5 Stalowy wybierak nasion
- 6 Kółko tylne ugniatające (farmflex, gumowe Ø 370, kształt "V" gumowe 2", kształt "V" gumowe 1")
- 7 Elementy zakrywające bruzdę, aby zapewnić przykrycie bruzdy siewu
- 8 W pełni aluminiowy korpus rozdzielacza
- 9 Stalowa odporna na zużycie redlica z systemem szybkiej wymiany
- 10 Regulowany rozdzielacz darni
- 11 Solidny napęd kardanowy z szybkim rozłączaniem i sygnalizatorem dźwiękowym: nie wymaga konserwacji
- 12 Samosmarujące się spieczone tuleje: nie wymagają konserwacji
- 13 Szybkie otwarcie ułatwiające wymianę tarczy, uszczelka nisko-tarciowa

ГОЛОВНІ ПЕРЕВАГИ

- 1 Пружина тиску і/або зняття тиску
- 2 Швидке зняття елементу
- 3 Бункер з пластика - 34 л
- 4 Точне регулювання глибини висіву і без перемикачів
- 5 Селектор насіння із сталі
- 6 Заднє компресорне колесо (farmflex, гума Ø 290, у формі "V" з гуми 2 дюйми", у формі "V" з гуми в 1 дюйм)
- 7 Елементи загортача для забезпечення закриття борозни для висіву
- 8 Корпус розподільвача, повністю виконаний з алюмінію
- 9 Сошник із зносостійкої сталі з системою швидкої заміни
- 10 Грудкоподрібнювачі, що регулюються
- 11 Надійна карданна трансмісія з швидкодіючим роз'ємом і акустичною безпекою: не вимагає обслуговування
- 12 Синтеровані втулки з автоматичним змащуванням: не вимагають обслуговування
- 13 Швидке відкриття для швидкої заміни диска, прокладка з низьким тертям



ХАРАКТЕРИСТИКИ - СЕСНУ - ХАРАКТЕРИСТИКИ



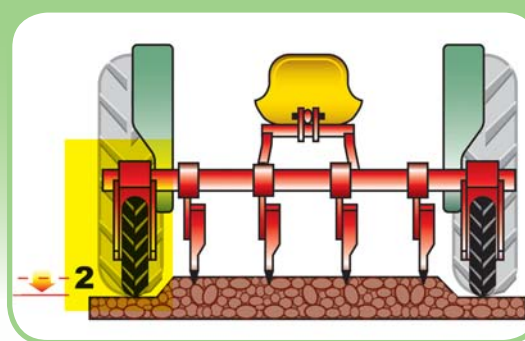
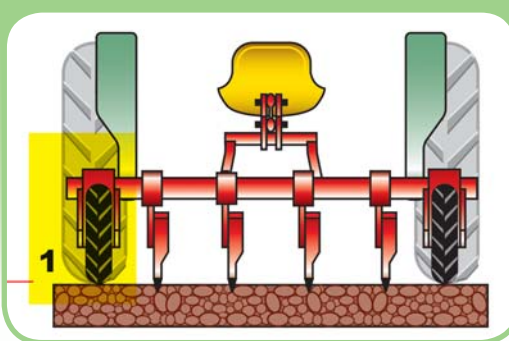
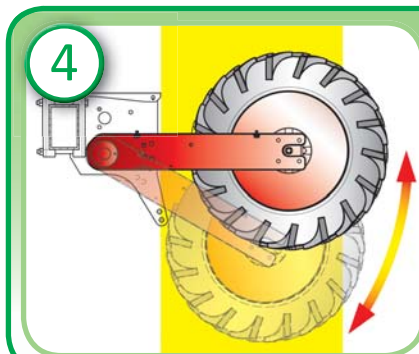
- 1 Высеваящий аппарат с двойным селектором семян (на фото выделен красным)
- 2 Регулировка глубины высева
- 3 Кардан: точная, надежная трансмиссия, не требующая смазки и обслуживания
- 4 Аксессуары: Регулируемые трансмиссионные колеса для высева на приподнятых ложах



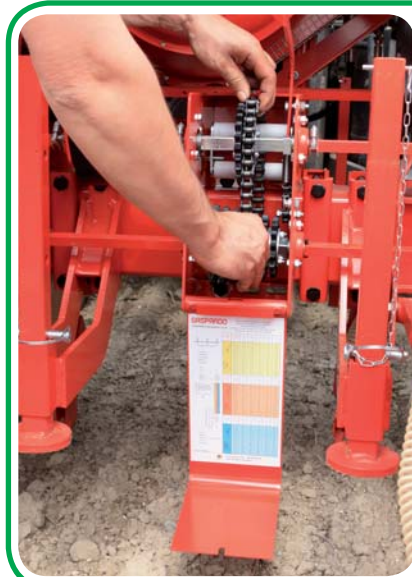
- 1 Rozdzielacz z podwójnym wybierakiem nasienia (na zdjęciu na czerwono)
- 2 Regulacja głębokości siewu
- 3 Wał Kardana: transmisja precyzyjna, solidna i nie wymagająca smarowania i konserwacji
- 4 Akcesoria: Regulowane koła transmisyjne do siewu na podwyższonych rozsadnikach



- 1 Висівальний апарат з подвійним селектором насіння (на фото виділений червоним)
- 2 Регулювання глибини висіву
- 3 Кардан: точна, надійна трансмісія, що не вимагає змащування та обслуговування
- 4 Аксесуари: Трансмійні колеса, що можуть регулюватися, для висіву на піднятих ложах



КОНФИГУРАЦИИ ВЫСЕВАЮЩЕГО ЭЛЕМЕНТА - KONFIGURACJE JEDNOSTKI WYSIEWAJĄCY КОНФІГУРАЦІЇ ВИСІВАЮЧОГО ЕЛЕМЕНТУ



Возможных конфигураций – большое множество, что позволяет адаптировать высевочный элемент к различным почвам и семенам.
Шестеренчатые коробки передач для быстрого и простого конфигурирования.



Istnieje wiele możliwych układów pozwalających na dostosowanie elementu wysiewającego do różnych gruntów i zasiewów. Przekładnia zębata do łatwej i szybkiej konfiguracji.



Можливих конфігурацій - велика кількість, що дозволяє адаптувати висівочний елемент до різних ґрунтів і насіння.
Шестеренчасті коробки передач для швидкого і простого конфігурування.

ПРИКАТЫВАЮЩИЕ КОЛЕСА - KÓŁKA UGNIATAJĄCE - КОЛЕСА ДЛЯ ПРИКОЧУВАННЯ



Колеса Farmflex



Kółka Farmflex



Колеса Farmflex

Колеса "V-образные" на 2"

Kółka "V" - 2"

Колеса у формі "V" на 2"

Колесе "V-образные" на 1"

Kółka "V" - 1"

Колеса у формі "V" на 1"

Колесо для свёклы

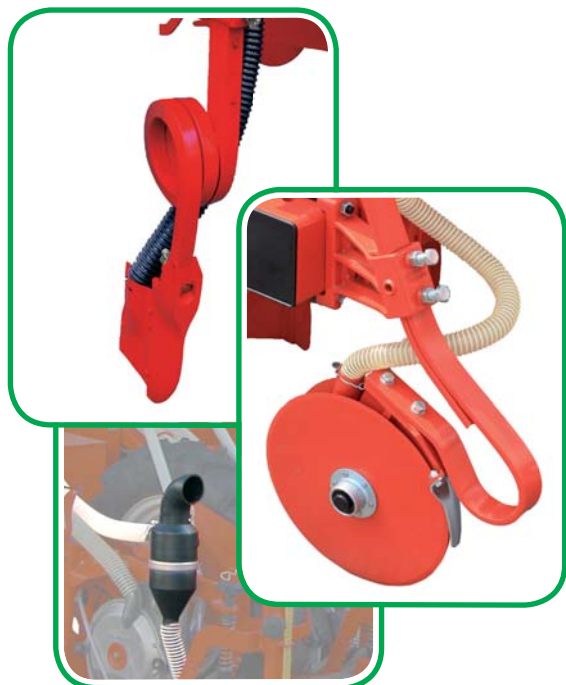
Kółko do buraków

Колесо для буряка

SPEEDY SET



MINIMAX



РАЗБРАСЫВАТЕЛЬ УДОБРЕНИЙ

WYSIEWACZ NAWOZU - РОЗКИДАЧ ДОБРІВ

Объемный высевочный аппарат **MINIMAX** легко регулируется и позволяет распределять удобрения с различной дозировкой, поддерживая точность в пределах: 50-700 кг/га.
Централизованная регулировка, удобная и быстрая - SPEEDY SET!



Rozdzielacz objętościowy **MINIMAX** jest łatwy do ustawienia i pozwala na rozprowadzenie nawozu w różnych ilościach zachowując wysoką precyzję dystrybucyjną: 50-700 kg/ha.
Wygodna i szybka zcentralizowana regulacja - SPEEDY SET!



Объемный высевочный аппарат **MINIMAX** легко регулируется и позволяет распределять удобрения с различной дозировкой, поддерживая точность в пределах: 50-700 кг/га.
Централізоване регулювання, зручне і швидке, - SPEEDY SET!



Объемный высевочный аппарат **SOFT FEEDER** непрерывно дозирует продукт без повреждения гранулята; элемент из силикона и корпус из пластика являются гарантией повышенного срока эксплуатации и защиты от коррозии.

Rozdzielacz objętościowy **SOFT FEEDER** nieustannie dozując produkt bez uszkodzenia granulki; element z gumy silikonowej i plastikowy korpus gwarantują trwałość i odporność na korozję.

Объемный высевочный аппарат **SOFT FEEDER** безперервно дозує продукт без пошкодження гранул; елемент із силікону і корпус з пластика є гарантією підвищеного терміну експлуатації і захисту від корозії.

МИКРОГРАНУЛЯТОР

DOZOWNIK NAWOZÓW - МИКРОГРАНУЛЯТОР

Микровысевающий аппарат: для дополнительного применения для распределения гранулированных удобрений или средств для дезинфекции почвы.

Mikrorozdzielacz: do zastosowania na zamówienie, do rozprowadzania nawozów lub drobnoziarnistych środków przeciw szkodnikom.

Микровисівачий апарат: для додаткового застосування для розподілу гранульованих добрив або засобів для дезінфекції ґрунту.

БОРОЗДОДЕЛАТЕЛИ

OBSYPIK NOSKOWY - БОРОЗНОУТВОРЮВАЧІ

В зависимости от моделей и от агрономических требований можно выбрать метод внесения удобрения с помощью **полоскового сошника** или **двойного диска** или с помощью всасывающего устройства **непосредственно в борозду для посева**.

W zależności od modeli i potrzeb uprawnych, **nawóz można rozprowadzić** za pomocą **obsypnika noskowego** lub **podwójnej tarczy**, lub za pomocą ugniatacza **bezpośrednio do brzozy siewnej**.

Залежно від моделей і від агрономічних вимог можна вибрати метод **внесення добрива** за допомогою **полоскового сошника** або **подвійного диску** або за допомогою всмоктувачого пристрою **безпосередньо в борозну для висіву**.





HCS

- Частичный и полный учет обработанной поверхности
- Liczenie częściowe i całkowite obrobionej powierzchni
- Частковий і повний облік обробленої площі



V800

- Счетчик гектаров
- Аварийный сигнал контроля высева на каждый ряд
- Liczniki hektarów
- Alarm kontroli siewu w rzędzie
- Лічильник гектарів
- Аварійний сигнал контролю висіву на кожний рядок



MCE 6000/12000

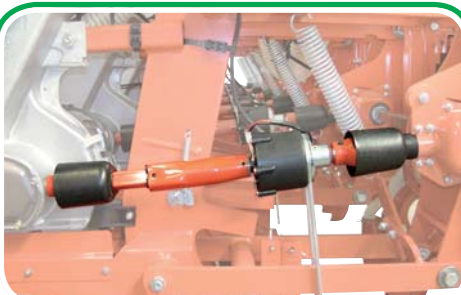
- Аварийный сигнал контроля высева на каждый ряд
- Плотность высева (количество семян на м²)
- Обработанная площадь: частично или полностью (га)
- Среднее расстояние высева (см) для всех рядов или в каждом активном ряду
- Предназначено для аксессуаров для исключения рядов*
- Alarm kontroli siewu w rzędzie
- Gęstość siewu (ilość nasion na m²)
- Obrabiana częściowa i całkowita powierzchnia (ha)
- Średnia odległość siewu (cm) dla wszystkich rzędów lub każdego aktywnego rzędu
- Przystosowany do sprzętu wykluczania rzędów*
- Аварійний сигнал контролю висіву на кожний рядок
- Щільність висіву (кількість насіння на м²)
- Оброблена площа: частково або повністю (га)
- Середня відстань висіву (см) для всіх рядків або в кожному активному рядку
- Призначено для аксесуарів для виключення рядків*



- Автоматический разметчик рядов с выключением трассировки на колесе (опции: гидравлика и/или колеса по центру)

- Przeskokowy automatyczny znacznik rzędów na kole (opcja hydrauliczna i/lub ślad na środku)

- Автоматичний розмітник рядків з вимиканням трасування на колесі (опції: гідравліка і/або колеса по центру)



- *Электрическое выключение ряда

- *Elektryczne wykluczenie rzędu

- * Електричне вимикання рядку



- Антикоррозионное лакокрасочное покрытие, устойчивое к истиранию, катодная обработка металлических компонентов

- Zapobiegająca korozji, wytrzymała farba, metalowe komponenty poddane kateforezie

- Антикорозійне лакофарбове покриття, стійке до стирання, катодна обробка металевих компонентів



SP DORADA

ФИКСИРОВАННАЯ РАМА - KORPUS STAŁY - ФІКСОВАНА РАМА



Модель **SP DORADA** в версии для Кукурузы и Свёклы характеризуется фиксированной рамой с шириной, изменяющейся в зависимости от выбранного количества рядов и междурядий.



Model **SP DORADA** w wersji Kukurydza i Burak ma stały korpus o zmiennej szerokości w zależności od ilości wybranych rzędów międzyrzędzia.



Модель **SP DORADA** у версії для Кукурудзи і Буряка характеризується фіксованою рамою з шириною, що змінюється залежно від вибраної кількості рядків і міжрядь



SP DORADA

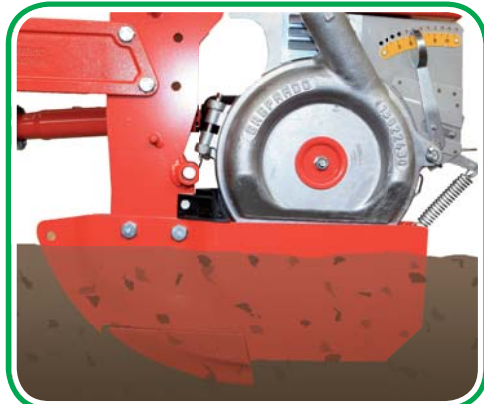


K-во рядов - Il. rzędów - К-сть рядків		4	5	6	8	12
Ширина рамы - Szerokość korpusu - Ширина рами	cm / inch	250 / 98	320 / 125	250 / 98	420 / 165	580 / 228
Расстояние между рядами - Szerokość międzyrzędzia - Відстань між рядками	cm / inch	75 / 29	75 / 29	45 / 17	45 / 17	45 / 17
Требуемая мощность - Wymagana moc - Необхідна потужність	hp / kW	60 / 44	70 / 52	70 / 52	90 / 67	100 / 74
Объем ёмкости для удобрения - Pojemność zbiornika na nawóz - Об'єм місткості для добрива	n x l.	2x160	2x160	2x160 / 2x280	2x280 / 4x160	4x160
Вес - Ciężar - Вага	kg / lb	690 / 1521	770 / 1697	845 / 875 / 1862 / 1929	1085 / 1095 / 2392 / 2414	1226 / 2702

ОСНОВНЫЕ АКСЕССУАРЫ - GŁÓWNE AKCESORIA - ОСНОВНІ АКСЕСУАРИ



Шнек для загрузки удобрения • Ślimak załadunku nawozu • Шнек для завантаження добрива



Сошник для глубокого высева • Redlica do głębokiego siewu • Сошник для глибокого висіву



Вытравливающий семян • Wytrawiacz nasienia • Виштовхувач насіння



Таблица габаритных размеров • Tabele z gabarytami • Вказівники габаритних розмірів



Удалитель следа - 4 штуки • Spulchniac śladów kół 4 części • Пристрій видалення сліду - 4 штуки



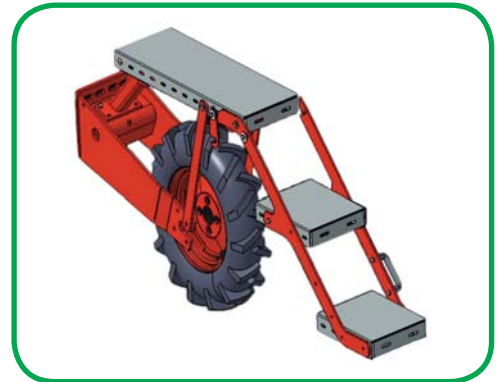
Комплект креплений для двух микрогрануляторов с различным типом обработки, 2 ряда • Zestaw do wprowadzenia podwójnego mikro do różnej obróbki 2 rzędów • Комплект кріплень для двох мікрогрануляторів з різним типом обробки, 2 рядки



Гидравлический нагнетательный привод • Hydrauliczne uruchomienie dmuchawy • Гідравлічний нагнітальний привід



Двойной диск для земель с остатками растений • Podwójna tarcza do gruntów z pozostałościami innych upraw • Подвійний диск для земель із залишками рослин



Лестница для инспектирования разбрасывателя удобрений • Drabinka do kontroli wysiewacza nawozu • Дрaбина для інспектування розкидача добрив



Комплект для отбора мощности 1000 оборотов • Zestaw odbioru mocy 1000 obrotów • Комплект для валу відбору потужності на 1000 обертів



Транспортная тележка • Wózek transportowy • Транспортний візок

ВЫСЕВАЮЩИЕ ДИСКИ - TARCZE SIEWNE - ВИСІВАЮЧІ ДИСКИ

Nr°	Ø	Культура	Uprawa	Культура	Расстояние семян Średnia odległość siewu Середня відстань висіву
20	2,5	Подсолнечник	Słonecznik	Соняшник	↓ min. 10,4 cm.
20	3,5	Хлопок - Кукуруза (мелкая)	Bawełna - Kukurydza (Drobna)	Бавовна - Кукурудза (дрібна)	
20	5,5	Кукуруза (крупная) - Нут - Вьющаяся фасоль и Карликовая фасоль - Арахис	Kukurydza (Duża) - Ciecierzycza - Fasolka typu borlotto i cannellino - Orzeszki arachidowe	Кукурудза (велика) - Нут - Витка квасоля і Карликова квасоля - Арахіс	↑ max. 41,7 cm.
20	7	Арахис - люпин	Orzeszki arachidowe - łubin	Арахіс - Люпин	
26	2,5	Подсолнечник	Słonecznik	Соняшник	↓ min. 8 cm.
26	3,5	Хлопок - Кукуруза (мелкая)	Bawełna - Kukurydza (Drobna)	Бавовна - Кукурудза (дрібна)	
26	4,5	Кукуруза	Kukurydza	Кукурудза	↑ max. 32,1 cm.
36	1	Помидоры	Pomidor	Помідори	↓
36	1,5	Чечевица - Огурец - Помидоры дражированные Ø 2,5÷3,5 мм	Soczewica - Ogórek - Pomidor opakow. Ø 2,5÷3,5 mm	Чечевиця - Огірок - Помідори дражовані Ø 2,5÷3,5 мм	
36	2,1	Свёкла - Кабачки - Дыни - Арбузы - Артишок - Сорго - Кунжут	Burak - Dynia - Melon - Arbuz - Oset - Sorgo - Sezam	Буряк - Кабачки - Дини - Кавуни - Артишок - Сорго - Кунжут	min. 5,8 cm.
36	2,5	Помидоры дражированные Ø 3,5÷4,5 мм - Женьшень	Pomidor opakow. Ø 3,5÷4,5 mm - Żeńszeń	Помідори дражовані Ø 3,5÷4,5 мм - Женьшень	
36	3,5	Фасоль обыкновенная - Горох - Соя	Fasolka (mała) - Groszek - Soja	Квасоля звичайна - Горох - Соя	max. 23,2 cm.
36	4,5	Фасоль - Горох - Кормовые бобы	Fasola - Groszek - Bobik	Квасоля - Горох - Кормові боби	
36	5,5	Фасоль	Fasola	Квасоля	↑
52	4,25	Соя	Soja	Соя	↓ min. 4 cm. max. 16 cm.
72	2,1	Мангольд - Сорго	Burak (boćwina) - Sorgo	Мангольд - Сорго	↑ min. 2,9 cm.
72	3,5	Фасоль обыкновенная - Соя	Fasolka - Soja	Квасоля звичайна - Соя	↓ max. 11,6 cm.



DEALER:

MASCHIO GASPARDO S.p.A.

Registered Office
Via Marcellino, 73
35011 Campodarsego - Padova - Italy
Tel. +39 049 9289810 - Fax +39 049 9289900

e-mail: info@maschio.it
http://www.maschionet.com

MASCHIO - GASPARDO Russia

Pushkina st., 117 b
404126 Volzhskiy - Volgograd region - Russia
Tel. +7 844 3525065 - Fax +7 844 3525064

MASCHIO GASPARDO Poland sp. z o.o.

87 - 100 Torun
Ul. Wapienna 6/8 - Poland
Tel. +48 56 6506051
Fax +48 56 6506053

MASCHIO-GASPARDO UKRAINE

Academician Zabolotnogo str., 150-A, office 105
03680 Kyiv, Ukraine
Tel. +380 445381838 - Fax +380 445381838
Official Address: Yaroslav Val Str. 36-38 01034 Kiev